

ヤマトフ。ロテック株式会社

ビル防災設備 プラント防災設備 避難警報設備 各種消火器

本社 〒108-0071 東京都港区白金台5-17-2 TEL.03-3446-7151(代)・FAX.03-3446-7160
大阪事業所 〒537-0001 大阪市東成区深江北2-1-10 TEL.06-6976-0701(代)・FAX.06-6976-0802
名古屋支社 〒461-0004 名古屋市中区栄1-1-22 KT栄ビル3F TEL.052-856-0701・FAX.052-856-0699
札幌支店 〒065-0027 札幌市東区北27条東19丁目1-1 TEL.011-780-1700・FAX.011-780-1701
仙台支店 〒984-0012 仙台市若林区六丁の目中町6-1 TEL.022-287-9531・FAX.022-287-9534
さいたま支店 〒331-0812 さいたま市北区宮原町1-68 TEL.048-652-1345・FAX.048-652-1321
横浜支店 〒241-0031 横浜市旭区今宿西町426-1 TEL.045-954-4411・FAX.045-954-4422
静岡支店 〒422-8005 静岡市駿河区池田231-1 TEL.054-263-0119・FAX.054-262-7741
広島支店 〒733-0005 広島市西区三滝町7-4 TEL.082-237-4625・FAX.082-239-3859
四国支店 〒791-1126 松山市大橋町202 TEL.089-963-5850・FAX.089-963-5877
福岡支店 〒812-0893 福岡市博多区那珂5-7-12 TEL.092-411-4224・FAX.092-411-4229

大阪工場・東京工場・中央研究所・関東物流センター・リサイクルセンター

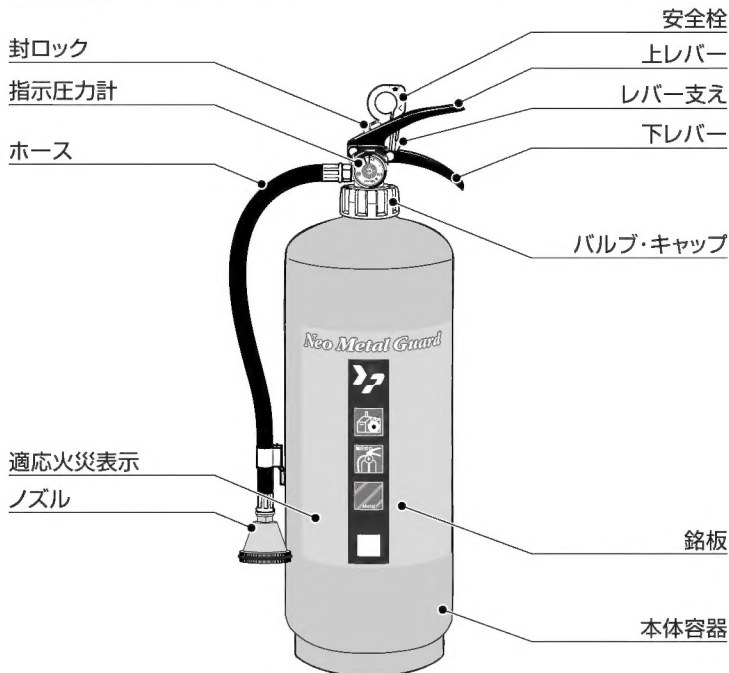
- この商品についてのお問い合わせは、ご購入の販売店または当社ナビダイヤルへお問い合わせください。
- 使用薬剤の詰替えや再充電については、当社からの取扱説明書となります。当社営業担当者または当社ナビダイヤルにお問い合わせください。

お客様相談窓口

 **0570-080-100** 受付時間：平日9:00～17:00

※本書に掲載した商品は改良などのため、予告なく規格・仕様変更等を行うことがありますので、ご了承ください。 1312-1

1 部位名称



適応火災 APPLICABLE FIRE

リチウム・ナトリウム・マグネシウム・アルミニウム・鉄粉・金属粉の火災

リチウム、ナトリウム等アルカリ金属に対しても十分な消火効果を得られます。

※リチウムイオン電池火災の消火には使用しないでください。電解液（危険物第四類）の火災となり消火効果が得られません。

適応火災

リチウム	○
ナトリウム	○
マグネシウム	○
アルミニウム	○
鉄粉	○
金属粉	○



金属火災用放射器（蓄圧式）

EMISSION DEVICE FOR METAL FIRES

Neo Metal Guard ネオメタルガード

取扱説明書

当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 取扱説明書は必ず読んでください。
- いつでも読めるところに保管してください。

危険防止について

放射器は万全の状態でご提供しておりますが、設置条件の悪いものや年数の古いもの、あるいは、誤った取扱いなどによって事故が発生する場合があります。

この『取扱説明書』の「危険」「警告」「注意」の事項は必ず守り、身近な防災器具として、いつでも使用できる状態にしておいてください。

2 操作方法



操作上の注意

- レバーを握ったまま安全栓を抜かないでください。固くて抜けにくくなります。
- ホースをしっかり持って消火の操作をしてください。
- 火元から約1m以上離れてから、放射を開始してください。近づきすぎると火傷の恐れがあります。
- 一度消えても再発火することがありますので、最後まで使用薬剤を放射してください。

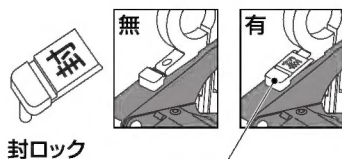
ストップ機構付きです。レバーを離すと放射が止まりますが、そのまま放置すると圧力が漏れ使用不能となるため、最後まで放射してください。

3 使用薬剤について

- 使用薬剤には著しい毒性はありません。しかし大量に吸い込むと危険な場合がありますので、ご注意ください。
- 使用薬剤が誤って目に入ったときは、絶対にこすらずすみやかに流水で15分以上洗い流し、必ず眼科医の診察を受けてください。
- 使用薬剤のかかった食物は食べないでください。
- 飛散した使用薬剤をそのまま放置しておくと、カビが発生したり、金属類を腐食させることがあります。また、電気器具の絶縁を低下させますので、すみやかに清掃してください。
- 放射器使用後の薬剤の詰替えや再充電につきましては、当社のみの取扱いとなります。当社営業担当者または当社ナビダイヤルにお問い合わせください。

5 日頃の管理

- 試し放射はしないでください。放射後そのまま設置されますと火災の際に使用できません。
- 定期的に外観確認（右記チェックポイントを参照）を行い、ゴミやホコリを取り除いてください。
- 安全栓がレバー支えを立てた状態で確実にセットされ封ロックがほどこされているかを確認してください。
- 放射器を清掃するときは、ぬるま湯か水でしぼった布（ぞうきんなど）で汚れをふき取ってください。水を直接かけて洗うと、すきまなどに水が入りサビや腐食の原因になることがあります。また、有機溶剤（シンナー、ベンジンなど）や洗剤は使用しないでください。
- 放射器の部品などは、絶対にゆるめたりしないでください。

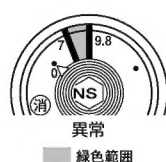
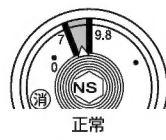


4 設置について

- 簡単に倒れないようにして、目につきやすい場所の高さ1.5m以下に設置してください。
- 地面に直接設置すると、サビやキズが発生したり変形の原因になりますので、設置台または格納箱をご使用ください。壁掛け金具や設置台については、販売店または当社営業所にお問い合わせください。
- 放射器の転倒事故や誤放射を防止するために、幼児の手の届かない場所に設置してください。
- 重量物の落下などによる強い衝撃が加わらない場所に設置してください。

■チェックポイント

指示圧力計（ゲージ）
指針が緑色範囲内[7.0～9.8（ $\times 10^{-1}$ MPa）]にあるか確認してください。
※圧力が低下していると十分な能力が発揮されず、放射されない場合があります。



■ 緑色範囲

封ロック
封ロックがついているか確認してください。
※封ロックがはずれていたら使用済みの恐れがあります。

安全栓・レバー支え
レバー支えを立てた状態でセットされているか確認してください。
※安全栓が外れていたら使用済みの恐れがあります。

レバー
変形・腐食・塗装のはがれなどがいないか確認してください。
※異常があると、使用できない恐れがあります。

バルブ・キャップ
変形・腐食・破損・ゆるみなどがいないか確認してください。
※異常があると、圧力低下やバルブ・キャップの飛散事故の危険があります。

耐用年数
製造年より5年を過ぎたものは、使用しないでください。
※銘板で確認してください。

本体容器
サビやキズ、変形がないか確認してください。
※異常があると、正常に放射されません。

ノズル
亀裂やゆるみがないか、また、異物やホコリでふさがれていないか確認してください。
※異常があると、正常に放射されません。

6 使用上のご注意

放射器は圧力容器です

⚠ 危険

- 破裂のおそれがありますので下記の項目をお守りください。
- 錆、傷、変形、キャップのゆるみのあるものは絶対に使用しないでください。
- 分解しないでください。廃棄の際は専門業者または記載されている電話番号にお問い合わせください。

⚠ 警告

- 腐食しやすい場所、湿気が多い場所、潮風や雨風にさらされる場所に設置しないでください。
- 濡れた床や地面に直接置かないでください。
- 使用温度範囲を超える場所に設置しないでください。
- 人に向けて使用薬剤を放射しないでください。呼吸困難等の危害を引き起こす恐れがあります。
- 使用時には火元から約1m以上離れてから放射を開始してください。近づきすぎると火傷の恐れがあります。
- 避難経路を確保しながら消火してください。

⚠ 注意

- この放射器は初期消火の器具です。消火範囲には限りがあります。
- 試し放射はしないでください。使用できなくなります。
- 一度操作したものは、新品と交換または詰替えを行ってください。
- 薬剤の詰替えや再充電につきましては、当社のみの取扱いとなります。当社営業担当者または当社ナビダイヤルにお問い合わせください。
- 適応火災は、銘板の表示と「取扱説明書」で確認してください。対象物によって適・不適があります。